



TPV INTÉGRÉS



MOBILITÉ



MODULAIRES



PANELS PC



IMPRIMANTES



AFFICHAGE



PÉRIPHÉRIQUES

www.ares.com

AURES
 TOUCH THE DIFFERENCE

PS 400

mini-scanner 2D Bluetooth



Mini Scanner 2D polyvalent

La technologie et les caractéristiques du mini-scanner et imager PS 400 sont identiques à celles du scanner JAZZ ; à la différence de ce dernier, le PS 400 et son support sont indépendants du terminal point de vente auquel ils sont associés ; l'ensemble se pose sur le comptoir de vente, à côté du système de caisse.

Sans aucun câble, il fonctionne en Bluetooth et scanne automatiquement les articles en caisse en mode fixe (scanner reposant sur son support) ou en mode manuel (scanner détaché de son support pour les besoins en mobilité (afin de scanner des produits plus volumineux, par exemple).

En mode manuel, un bouton situé sur le dessus du device permet de déclencher la lecture du code qui est alors envoyé en Bluetooth vers le logiciel d'encaissement ; le système optique et capteur de l'imageur permet également la lecture rapide des codes à partir d'un smartphone (lecture des QR codes, identifiants, codes personnels et promotionnels, etc).

Le PS 400 possède une portée de lecture de 10 mètres et permet une fonction inventaire complète en magasin, grâce à sa mémoire interne (stockage des données avant leur transfert vers le TPV).

Sans aucun câble apparent, ce scanner externe très compact permet de gagner de l'espace sur le comptoir de vente.



TOUCH THE DIFFERENCE

PS 400

Compatible tous TPV

Mode fixe (sur son socle) + mobile (usage manuel)

Technologie avancée de décodage des codes-barres 2D (et 1D) avec capture d'images

Bluetooth 4.0 pour le transfert de données en temps réel

Interface USB-C

Fonction inventaire

Mémoire interne (stockage données)

Décodage et lectures des codes à partir d'un smartphone



| MODÈLE | PS 400 | |
|------------------------|---|-----------------|
| Mémoire | Flash ROM 512 kB | RAM 96 kB |
| Indicateurs de lecture | Visuel / 1 LED (rouge/vert/bleu) | Sonore / buzzer |
| USB-C | oui | |
| Bluetooth | Version 4.0 | |
| Autonomie | 20 heures (1 scan /minute, Bluetooth activé) 35 heures (1 scan / minute, Bluetooth non activé) (chargement via le support) | |

| OPTIQUES - IMAGEURS 2D | |
|------------------------|--|
| Méthode de balayage | capteur CMOS 752 x 480 pixels |
| Vitesse de balayage | jusqu'à 60 fps |
| Angle de basculement | -50° à 0°, 0 à + 50° |
| Angle d'inclinaison | - 50° à 0°, 0 à + 50° |
| Angle de rotation | 360° |
| Distance focale | 130 mm / 5,12 in avant |
| Courbure | R > 20 mm (12 digits), R > 16 mm (16 digits) |
| Champ visuel | Horizontal 40,6°, vertical 26,4° |
| Ciblage des codes | ligne de lumière verte |

| SYMBOLOGIES LUES | |
|------------------|--|
| 1D | UPC-A, UPC-A Add-on, UPC-E, UPC-E Add-on, EAN-13, EAN-13 Add-on, EAN-8, EAN-8 Add-on, JAN-8, JAN-13, Code 39, Tri-Optic, Codabar (NW-7), 2 parmi 5 industriel, 2 parmi 5 entrelacé, S-Code, IATA, Code 93, Code 128, MSI/Plessey, UK/Plessey, TELEPEN, 2 parmi 5 Matrix, Code 11, GS1 DataBar, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded, Composite GS1-DataBar, Composite GS1-128, Composite EAN, Composite UPC |
| Code postal | Chinese Post, Korean Postal Authority code |
| 2D | PDF417, MicroPDF417, Codablock F, QR Code, Micro QR Code, DataMatrix (ECC 0 - 140 / ECC 200), MaxiCode (Modes 2 to 5), Aztec Code, Chinese Sensible Code |

| ENVIRONNEMENT & AUTRES | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Température en fonctionnement | -10° à 50° C |
| Température de stockage | -20° à 60° C |
| Résistance aux chutes | 1,80 m sur béton |
| Dimensions lecteur (L x H x P) | 85 x 38 x 22 mm |
| Dimensions lecteur avec support | 110 x 90 x 40 mm |
| Poids lecteur | environ 46 g |
| Poids du support | environ 214 g (en tout = 260 g) |

| CONFORMITÉ | |
|------------|--|
| Normes | CE, FCC, VCCI, RoHS, JIS-C-6802 Class 2, IEC 60825-1 Class 2, FDA CDRH Class II, IEC62471, EN60950-1, IEC60950-1, EN55022, EN55024 |

Spécifications sujettes à modifications sans préavis - © AURES 2020